Computer Personal Apple III

Il sistema professionale

Apple III... la soluzione che massimizza le prestazioni in un mondo in rapida evoluzione

Alcune funzioni non cambiano mai negli affari. Può soltanto migliorare il vostro modo di eseguirle.

Coloro che devono prendere decisioni, dirigenti e professionisti in ogni campo avranno sempre bisogno di pianificare il budget, creare prospetti, formulare previsioni e svolgere decine di altre attività. Apple /// aiuta a raggiungere i vostri obiettivi più velocemente, più accuratamente e con risultati più concreti. Se siete :

- ☐ *Un manager* — alla ricerca del modo migliore di creare previsioni di vendita e budget di reparto senza dover ricorrere a carta, penna e calcolatrice
- ☐ *Un professionista* — che desidera uno strumento sufficientemente versatile che lo aiuti a raggiungere ed a registrare i suoi clienti, a produrre documenti scritti ed a generare tabelle o grafici
- ☐ *Un imprenditore* — la cui attività richiede informazioni veloci ed accurate
- ☐ *Un programmatore* — alla ricerca di un potente sistema per lo sviluppo del software, con possibilità di linguaggio e di memoria di massa innovative.
- ☐ *Un amministratore* — il cui lavoro dipende dall'impiego accurato delle registrazioni e da un'efficiente gestione delle risorse.

Per tutti Apple /// è il Personal computer professionale, che può espandersi per soddisfare le esigenze man mano che si sviluppano. Apple /// è stato progettato proprio pensando allo sviluppo. Vi basta infatti collegare gli accessori più comuni (per esempio monitors, stampanti, Disk ///) nella parte posteriore, senza dover aprire Apple ///.

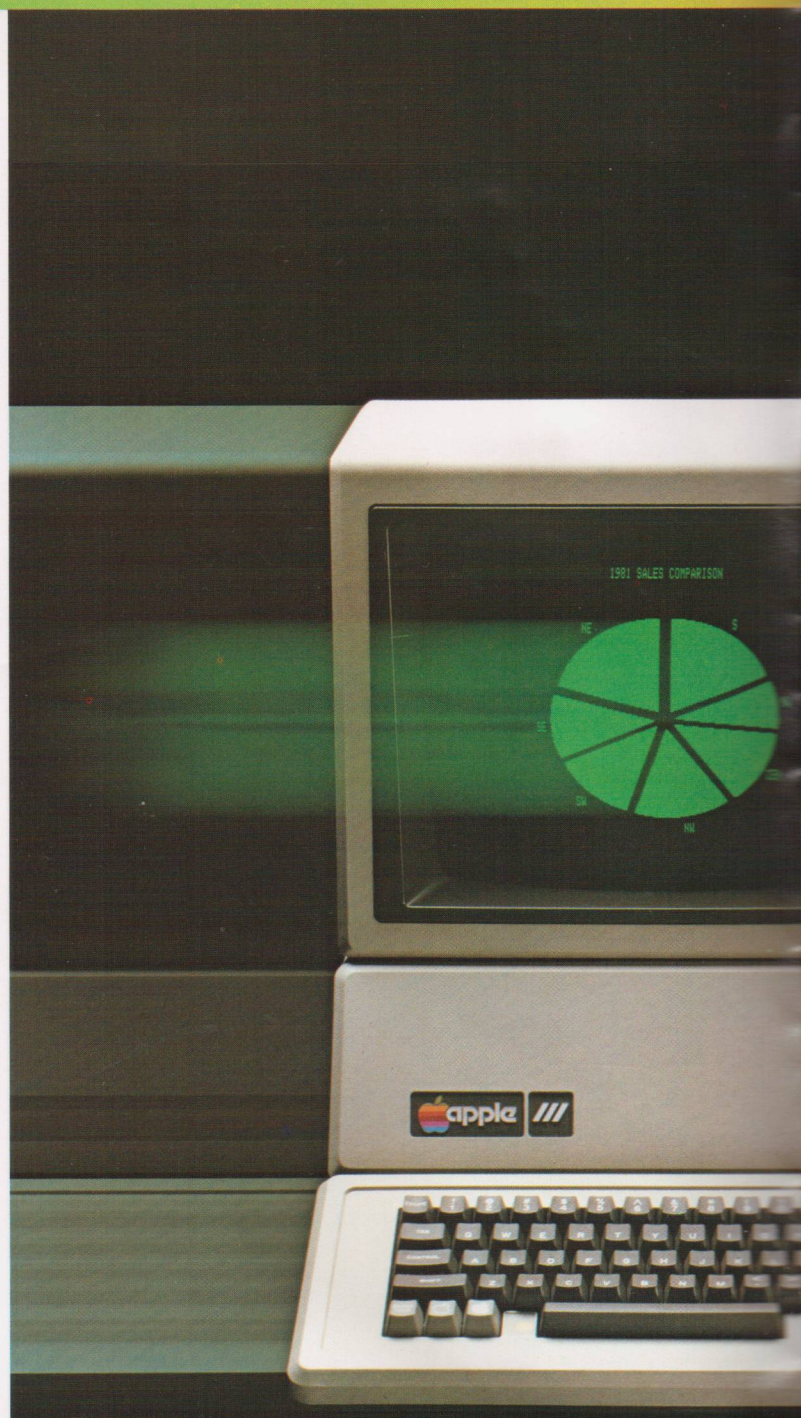
E man mano che le vostre esigenze crescono, anche la memoria interna di Apple /// può crescere passando da 128K byte a 256K bytes - senza neppure usare uno qualsiasi dei 4 connettori di espansione interni.

Su Apple /// potete inoltre eseguire la maggior parte dei programmi di Apple II grazie al sistema di emulazione.

Questi tipi di supporti e di compatibilità verso l'alto si traducono in un'effettiva protezione del vostro investimento, ora e nel futuro.

Un connettore «seriale» vi consente di collegare una stampante di alta qualità, un altro computer o un modem per la trasmissione dati via telefono. Un'interfaccia Silentype crea un collegamento diretto fra il vostro Apple /// e la stampante silenziosa Silentype.

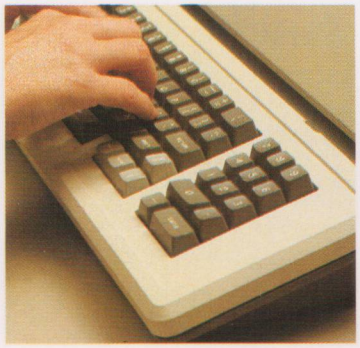
Un facile potenziamento del sistema è possibile usando i 4 connettori di espansione all'interno di Apple ///, che vi consentono di installare una grande quantità di accessori. Insieme alle altre possibilità di espansione - ad esempio il sistema di memoria di massa ProFile - Apple /// risulta estremamente flessibile nella sua capacità di crescere insieme alle vostre esigenze.



Apple III... Un sistema perfettamente integrato

Apple /// ha molte possibilità di aumentare la vostra efficienza personale.
Grazie al suo design compatto, si adatta comodamente sulla vostra scrivania. Non ci sono procedure d'installazione complicate da seguire. Basta collegare Apple /// ad una presa standard e siete pronti per cominciare ad usarlo.
Un drive ed un'unità di controllo incorporati vi consentono di eseguire comodamente programmi e memorizzare su diskette modelli finanziari ed altre informazioni.
I diskettes occupano inoltre pochissimo spazio.
Se necessario, ad Apple /// potete collegare un massimo di 3 drives Disk /// addizionali senza dover acquistare ulteriori schede di interfaccia.
La tastiera ergonomica è una conferma del confort e della comodità del sistema. Tra le sue caratteristiche figurano tasti in rilievo per maggior velocità ed accuratezza, un tastierino numerico a 13 tasti, per la veloce immissione di dati numerici, e la funzione di ripetizione automatica su ogni tasto. Alcuni tasti speciali e 4 tasti direzionali semplificano il controllo di programma ed il movimento all'interno del testo.
Un video ad alta risoluzione (560x192 punti) visualizza fino a 80 caratteri (in maiuscolo e minuscolo) per 24 righe di testo. Sono inoltre disponibili numerosi tipi di caratteri.

La grande memoria interna può gestire fino a oltre 131.000 caratteri (128K byte) di informazioni, più di quanta sia necessaria per sviluppare ed aggiornare grandi modelli di previsione, lunghi documenti e numerose altre applicazioni. Se necessario, potete estenderla per gestire fino ad oltre 262.000 caratteri (256K byte) senza ricorrere ai connettori di espansione.
Due connettori nella parte posteriore di Apple /// vi consentono di collegare numerosi accessori *senza* acquistare schede di interfaccia extra. Un connettore «seriale» vi consente di collegare una stampante, un altro computer o un modem per la trasmissione di dati via telefono. Un'interfaccia Silentype consente il collegamento ad Apple /// della stampante grafica Silentype.
Lo sviluppo del sistema è facile, grazie ai 4 connettori di espansione all'interno di Apple ///, che rendono possibile l'installazione di numerose periferiche ed accessori nel giro di pochissimi minuti.
Un sofisticato programma di controllo denominato Apple /// Sophisticated Operating System (SOS™), serve da base flessibile e potente per le applicazioni ed i sistemi di linguaggio su Apple ///.
SOS si prende cura di tutte le «funzioni di gestione interna», ad esempio conoscere quale drive contiene il file in uso.



Apple III... Per le applicazioni professionali

Parlare il linguaggio degli affari

Non dovete essere un esperto in programmazione per imparare a programmare su un Apple /// - ma anche i programmatori apprezzeranno moltissime delle sue comode funzioni. Apple Business BASIC è un potente linguaggio che sfrutta completamente tutto l'ampio spazio di memoria di Apple ///, le capacità di manipolazione dati e la vasta gamma di istruzioni, che ne fanno uno dei più potenti BASIC disponibili.

VisiCalc™ III - Un potente strumento di simulazione e di previsione

Creato particolarmente per Apple ///, VisiCalc /// vi consente di progettare, correggere, visualizzare un «foglio di lavoro elettronico» che potete usare per lavorare con parole, numeri o formule. Fuzioni incorporate tipo Somma, Media e Valore Attuale Netto semplificano il funzionamento e vi consentono di concentrarvi sull'attività decisionale. VisiCalc /// è facile da usare, in quanto agisce come un'estensione naturale del vostro processo mentale e risulta prezioso per rispondere a domande tipo «cosa succede se?».
Man mano che modificate le informazioni nel vostro modello per riflettere le diverse alternative, VisiCalc /// calcola e visualizza istantaneamente i risultati. I contabili lo usano per strutturare e preparare le situazioni finanziarie. I responsabili vendite per sviluppare le previsioni. Gli amministratori per verificare i budgets ed allocare le risorse.

Apple Business Graphics - Grafici e tabelle che danno l'intero quadro della situazione

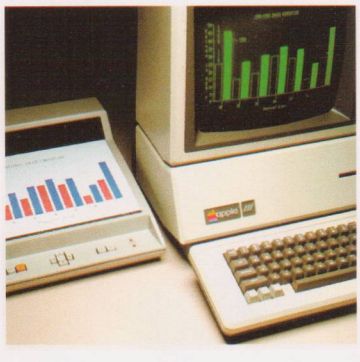
Apple /// Business Graphics vi consente di riunire e tracciare le informazioni memorizzate (in uno o più file VisiCalc o di altro tipo) senza dover reimpostare i dati. Grazie agli oltre 70 facili comandi potete creare, modificare e stampare:

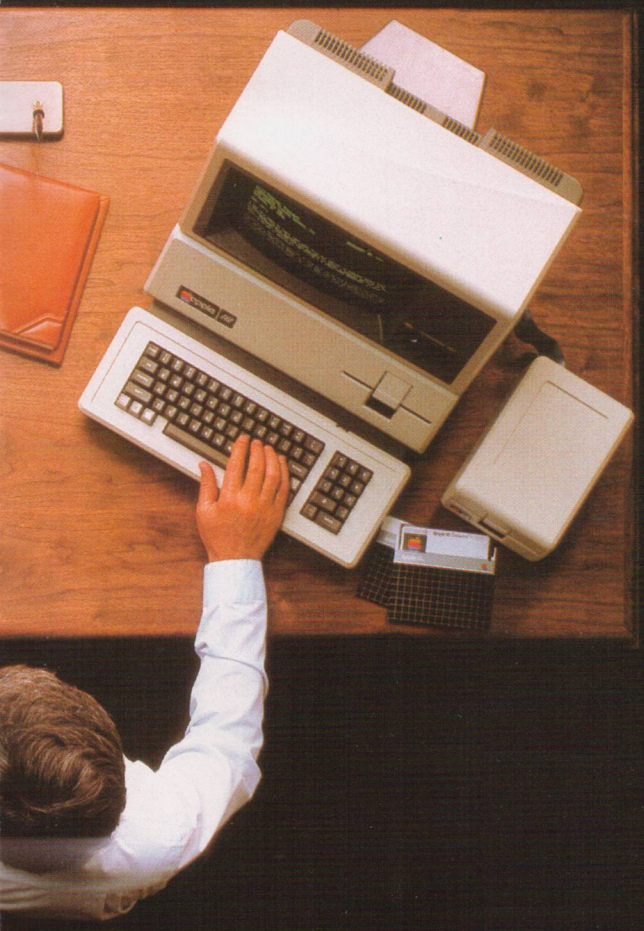
- Grafici a linee, a barre e circolari automaticamente numerati e proporzionati
- Tracciati esponenziali, parabolici e sinusoidali.
- Curve di interpolazione
- Somme, differenze e sovrapposizioni di grafici.

Sviluppo delle applicazioni con Pascal

Pascal /// crea un potente ambiente di sviluppo applicativo, predisposto per l'elaborazione completa di testi, aggiornamento di file e compilazione di programmi. E poichè produce come risultato un linguaggio compilato, potete eseguire i vostri programmi rapidamente, in uno spazio minimo. La disciplina imposta dal linguaggio Pascal può aumentare inoltre sostanzialmente la produttività del programmatore.

* ™ VisiCalc che è marchio registrato della Visicorp.





Apple Writer III ™. Quanto di più recente nel mondo del World Processing

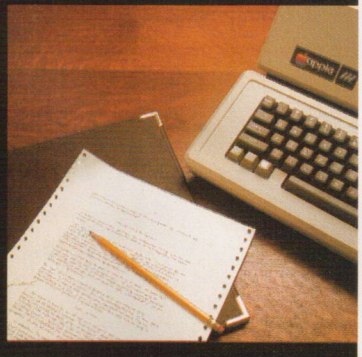
Apple Writer /// semplifica la creazione, la correzione e la stampa di qualsiasi tipo di documento, dai semplici memorandum alle lettere personalizzate, ai lunghi articoli e relazioni.
Comandi facilissimi vi consentono di inserire o cancellare istantaneamente parole, frasi, paragrafi o grandi blocchi di testo, di spostare questi testi all'interno del documento o tra documenti diversi. Inoltre, con gli speciali archivi di «glossario» potete memorizzare «dizionari» di parole o frasi di frequente impiego.
Potete infine inserire modelli VisiCalc /// al centro di prospetti per presentare informazioni tabulari e semplificare spiegazioni complesse.
Oppure usare Apple Writer /// con il sistema di Gestione Archivio Indirizzi per creare lettere prestampate con un tocco personalizzato.
Apple Writer /// dispone di un World Processing Language esclusivo, denominato WPL. Con esso, potete automatizzare i lavori di elaborazione di frequente impiego, riunendo tutte le azioni manuali sui tasti in un unico programma.

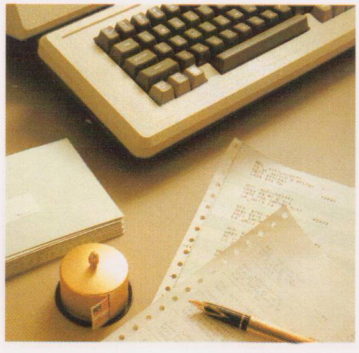
Mail List Manager ™. Un modo rapido per gestire etichette ed archivi di indirizzi

Il Mail List Manager di Apple (programma di Gestione Archivo di Indirizzi) vi consente di aggiornare nomi, indirizzi, numeri telefonici ed informazioni classificate relative ai vostri clienti.
Potete così creare, aggiornare e stampare archivi di etichette e di indirizzi con un massimo di 960 elementi. (E' possibile lavorare con archivi più ampi segmentandoli a gruppi non superiori a 960 voci ciascuno). E le etichette possono avere qualsiasi formato in base alle vostre esigenze.
Il richiamo delle informazioni può avvenire per nome, per codice di avviamento postale o addirittura per nome approssimativo (il che è particolarmente utile quando non conoscete l'esatta ortografia).
Elenchi di distribuzione, elenchi telefonici ed altri tipi di liste possono essere stampati completamente o in parte.

Access III™. L'approccio morbido alle comunicazioni

Access /// ™ consente: di trasmettere e ricevere informazioni, o il funzionamento come piccolo terminale in un sistema in timesharing. Access /// usa il connettore seriale incorporato di Apple (RS232) per trasmettere informazioni ad un altro Apple /// o verso un sistema centrale di calcolo. Queste informazioni possono quindi essere visualizzate sul vostro monitor, stampate o registrate su disco.
Access /// vi consente di usare Apple come terminale con qualsiasi sistema che supporta comunicazioni asincrone. Con i sistemi in timesharing, potete ridurre gli addebiti telefonici e risparmiare denaro in quanto Apple /// vi consente di sviluppare localmente programmi o testi.





Apple III - Come estenderne la capacità

ProFile™: il nuovo Sistema di Memoria di Massa per Apple III

Potete estendere le capacità e la potenza di Apple /// con il nuovo Sistema di Memoria ProFile Apple. Si tratta di un disco rigido sigillato, e pertanto protetto ed affidabile, che vi consente di memorizzare e richiamare all'incirca 5 milioni di caratteri di informazione (l'equivalente di circa 35 diskette). Ciò significa che potete riunire on-line moltissimi piccoli archivi o parecchi archivi più grandi, senza dover cambiare i diskettes.

ProFile vi consente inoltre di richiamare le informazioni più rapidamente, in quanto è molto più veloce di un convenzionale drive a floppy disk.

ProFile è l'ideale per...

La simulazione finanziaria. ProFile può memorizzare tutti i vostri file di simulazione finanziaria VisiCalc /// o di altro tipo ed accedervi nel giro di pochi secondi. Abbinato all'ampia memoria opzionale da 256K di Apple ///, vi offre abbondante spazio per espandere le vostre capacità di simulazione.

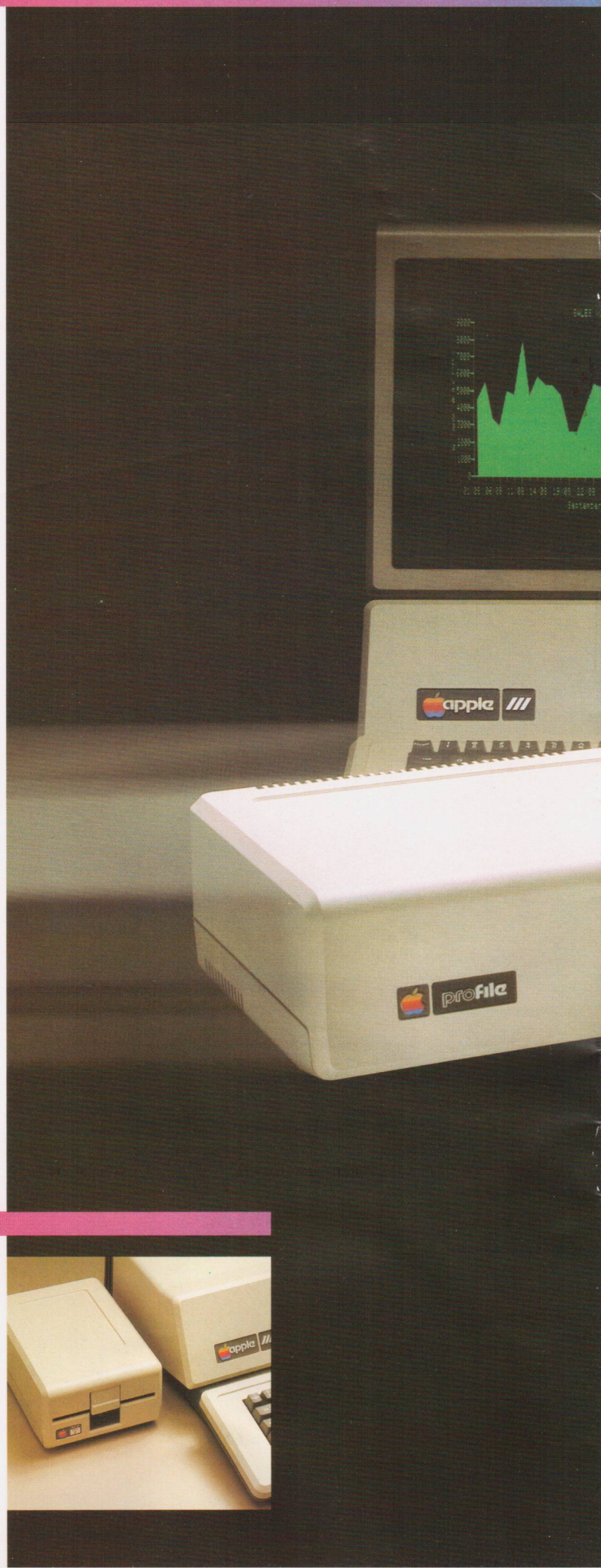
Le attività di previsione e di budget. ProFile vi aiuta a prendere decisioni migliori, in quanto vi consente di attingere rapidamente a numerose fonti di informazioni e formulare le risposte alle domande su prezzi, quote di mercato, profitti ed altre variabili.

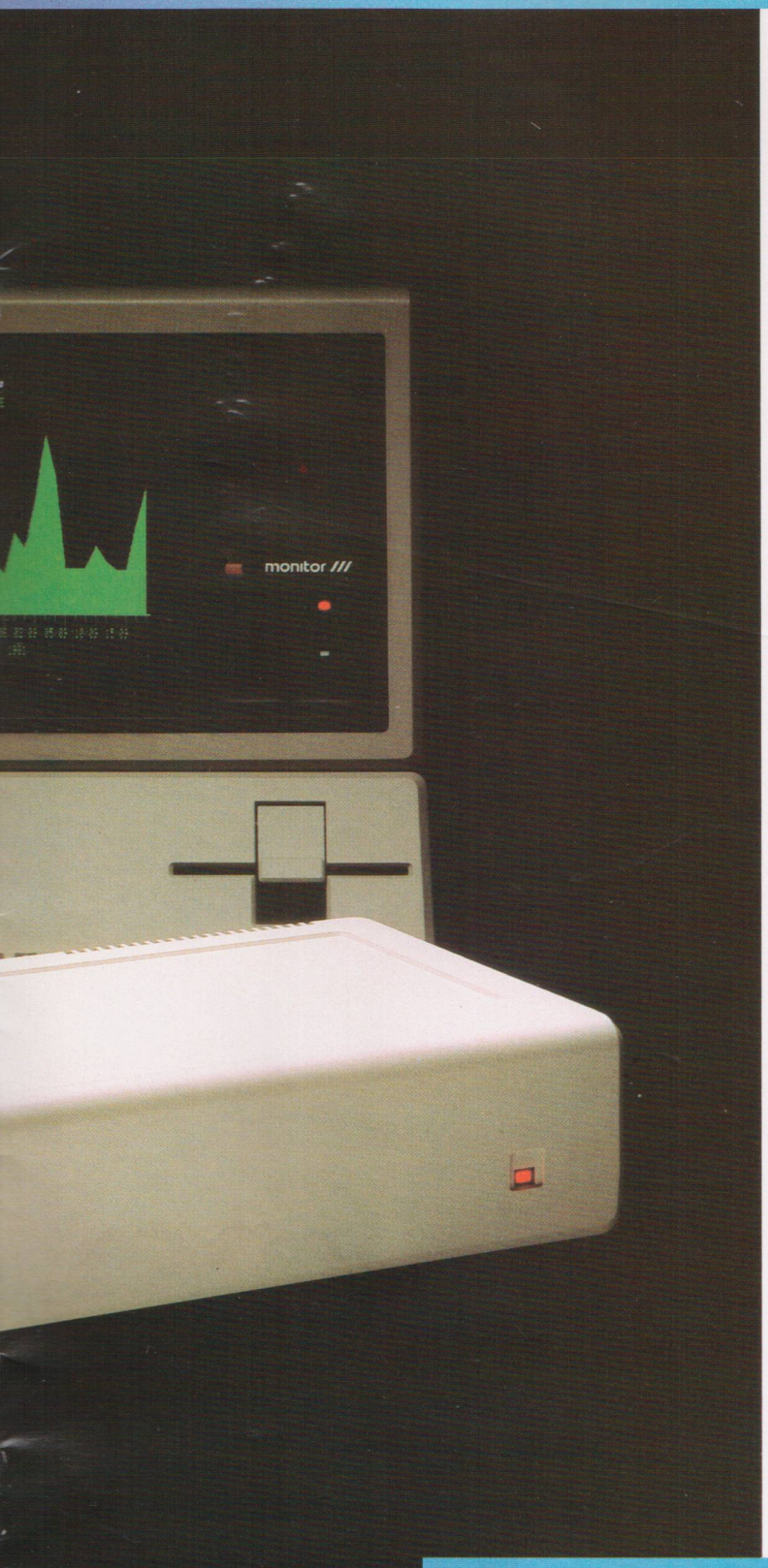
Lo sviluppo del software. Quando sviluppate il software di Apple /// in Pascal o Business BASIC, ProFile vi consente di conservare sullo stesso disco tutte le successive versioni del codice oggetto o del testo. I programmatori Pascal troveranno ProFile particolarmente prezioso in quanto permette un rapido accesso ai vari file richiesti da un tipico programma Pascal.

I grafici. ProFile e Business Graphics di Apple /// consentono di creare programmi grafici, estremamente sofisticati. E la velocità di accesso di ProFile produce visualizzazioni grafiche finite e tracciati più rapidamente dei floppy disk convenzionali.

Il Word Processing. ProFile vi consente di memorizzare rapidamente più di 1.200 pagine di testo. Inoltre, potete memorizzare su un unico drive il testo e l'archivio di indirizzi in modo da semplificare la generazione di lettere personalizzate.

Gli archivi di indirizzi. ProFile vi consente di memorizzare e di accedere rapidamente, da un unico disco, a più archivi di nomi e di indirizzi, con un massimo di 960 record per ciascuna lista, precedentemente creati con il Mail List Manager. E quando suddividete archivi con più di 960 voci, potete usare ProFile per aggiornare e stampare efficientemente da un unico dispositivo di memoria.





Disk III - Economica memoria aggiuntiva

Apple /// viene fornito con un drive incorporato che consente di memorizzare fino a 143.000 caratteri (140K byte) di informazioni (oltre 40 pagine battute a spaziatura singola) su qualsiasi normale diskette amovibile. In più, potete aggiungere al vostro sistema fino a 3 Disk /// senza necessità di ulteriori schede di interfaccia o di software di controllo.

Scheda di interfaccia universale parallela

La scheda di interfaccia universale parallela che si inserisce in uno dei quattro connettori di espansione interna, aumenta notevolmente le capacità di Apple ///, permettendo il collegamento del sistema ad una grande varietà di stampanti ad alta velocità, plotter ed apparecchiature industriali o di laboratorio. La scheda di interfaccia parallela vi consente inoltre il trasferimento ad alta velocità di dati tra Apple /// ed altri computer o terminali a distanza.

Silentype™ - La silenziosa stampante termica di Apple

Silentype è l'ideale per il testo ed i grafici. E'silenziosa, molto economica e compatta. L'installazione non potrebbe essere più semplice, in quanto si collega direttamente ad innesto nella presa speciale posta sul pannello posteriore di Apple ///.

Stampante ad alta velocità

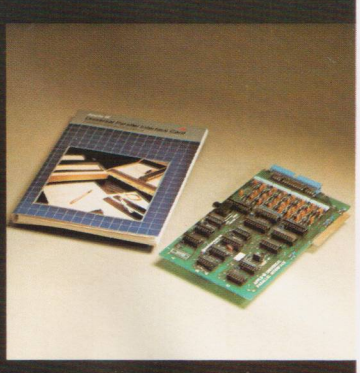
La Apple dispone di una stampante «a margherita» ad alta velocità per generare documenti di alta qualità e di aspetto professionale. La stampante viene fornita con vari set di caratteri e si collega direttamente a innesto.

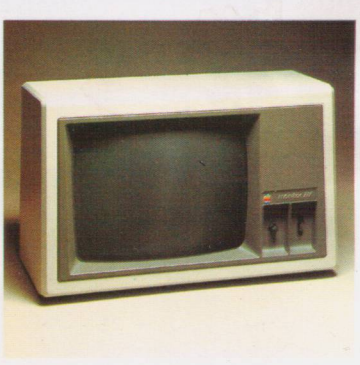
Monitor III ad alta risoluzione

Realizzato con una linea che completa esteticamente il design professionale di Apple ///, Monitor /// visualizza grafici molto nitidi con una risoluzione di 560x192, e può accogliere fino a 80 caratteri per 24 righe di testo facilmente leggibili. Estrema nitidezza sull'intero schermo, anche negli angoli e superficie antiriflesso per non affaticare gli occhi.

Per ulteriori informazioni, chiedete all'esperto: il Rivenditore Autorizzato Apple

Apple dispone di una rete mondiale di oltre 2.000 rivenditori - il che significa che ce n'è probabilmente uno anche vicino a voi. Il rivenditore può valutare le vostre esigenze, consigliarvi le soluzioni appropriate e fornire il supporto post-vendita, installazione e assistenza. Rivolgetevi oggi stesso al Rivenditore per chiedergli una dimostrazione personale, oppure se avete problemi su Apple /// che questa brochure non è stata in grado di risolvere.





TIMBRO DEL RIVENDITORE

apple computer

IRET INFORMATICA SPA
Via Bovio 5
Zona Ind. di Mancasale
42100 Reggio Emilia
ITALY
Tél : 0522-32643/4/5/6
49674-41987

Apple Computer International
7, rue de Chartres
92200 Neuilly-sur-Seine
FRANCE

Apple Computer Inc. si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti descritti in questa brochure, in qualsiasi momento e senza preavviso.

Tutti i diritti riservati. Questa pubblicazione, o parte di essa, non può essere riprodotta senza previo permesso scritto.

Il nome Apple, Apple Computer, e il simbolo Apple, sono marchi registrati della Apple Computer Inc.

© 1981 Apple Computer Inc.
Edito dalla Apple Computer International

PRINTED IN BELGIUM - CODE A2FT059